(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle Bureau international



PCT



(43) Date de la publication internationale 21 décembre 2000 (21.12.2000)

(10) Numéro de publication internationale

- (51) Classification internationale des brevets7: B64D 13/00, C01B 13/02, F24F 3/16
- (21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR00/01626

- (22) Date de dépôt international: 13 juin 2000 (13.06.2000)
- (25) Langue de dépôt:

français français

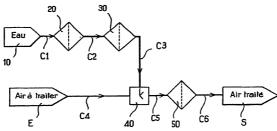
- (26) Langue de publication:
- (30) Données relatives à la priorité: 14 juin 1999 (14.06.1999) FR 99/07488
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): SOFRANCE [FR/FR]; F-87800 Nexon (FR).
- (72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): BERNARD.

WO 00/76846 A1 Jean-Loup [FR/FR]; 27, rue des Remparts, F-87110 Solignac (FR), CONTINI, Pascal [FR/FR]; 10 Rue Léon Blum, F-87170 Isle (FR). MANTEL, Thierry [FR/FR]; 5, avenue de Mérignac, F-87170 Isle (FR).

- (74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet Regimbeau, 26, avenue Kléber, F-75116 Paris (FR).
- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR. KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.
- (84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: AIR PURIFYING EQUIPMENT IN PARTICULAR FOR AIRCRAFT PASSENGER COMPARTMENT
- (54) Titre: EQUIPEMENT DE PURIFICATION D'AIR, NOTAMMENT D'AIR DE CABINE DANS LES AERONEFS



S...TREATED AIR

10 WATER

F AIR TO BE TREATED

(57) Abstract: The invention concerns an air purifying equipment characterised in that it comprises means (10, 20, 30, 40) for injecting into the air to be purified a water spray laden with nascent oxygen. The invention is particularly useful for treating air in an aeroplane.

[Suite sur la page suivante]